

りんごの樹通信

Special Edition

君と楽しく暮らしたい!

Ringonoki News

腹腔鏡(ふくくうきょう)手術について

Winter
January
2011



君と楽しく暮らしたい!

Part1

大切な家族のワンちゃん、ネコさんと
もっと楽しく暮らすために健康のこと、
おしゃれやおもちゃなど「一緒に学んでいこうよ」と
集まった仲間たち。
「これもいいね」「あれもやりたい」がてんこ盛り。
一回目は、おやつ作りに決定!
ワイワイみんなで楽しむひとときを、レポートします。



ワンコが喜ぶ おいしい おやつ作り教室

講師：洲崎ゆかり
(ドッグトレーナー・ペット栄養管理士)
場所：ログハウスの夢木香 ショールーム
参加者：ロイ&おかあさん&お姉さん・
小雪&おかあさん・セシル&おかあさん

「かぼちゃとさつまいものクッキー」

梅便りが待ち遠しい冬の昼下がり「はじめまして」の
4人と3匹が集まりました。記念撮影をパチリ。三匹三
様?のはしゃぎ方。おちゃめなロイに即、みんなもなご
み顔。おかあさん達もすぐおしゃべり開始。そこがワン
ママ仲間のいいところですね。



まずは、ゆかり先生の栄養講座

「基本的に人間用の加工物はタブー」はうなずくところ。でも、ぶどう
が腎臓の悪いと聞いて一同「えー!!」とあわてる場面も。

「ワンちゃんは食いしん坊だから、食事は報酬として「しつけ」に生か
して食べさせる癖をつけるといいですね」という先生の言葉に、みなさ
ん顔を見合わせて苦笑い。反省しきりといったところでした。

さあ、待望のおやつ作り

かぼちゃとさつまいものペーストを練りこんだクッキー作りです。星
やティーペアでかわいく型抜き。これっておかあさんたちが喜ぶだけ
かも…!?

薪ストーブで焼くと、とびきりふっくら。薪ストーブは料理にも大活
躍だから、冬は得した気分です。おやつだけでなく、ワンちゃん用の肉の
ソテーも抜群に仕上がりますよ。そうそう、薪ストーブって山の家とい
うイメージだけど、街の中の家にも設置可能なんですって。



さてさて、いい香りにワンちゃんたちもソワソワ。ワンワンおしゃべりで盛り上がり。おいしいおやつを前に、まずは写真撮影。

「待て」の連続はどうよ、おかあさあーん！！早く！！小雪は鼻のセクッキーの芸も披露。たくさん人(犬?)の気も知らないで！



お食事タイム！

人も食べられるクッキーなので、ワンママたちは、自然素材で作ったジャムをつけていただきます。今日は、岐阜のヒロおじさんがつくった桃のジャムやさつまいも、生姜ジャムをつけて和気あいのティータイム。「おんなじおやつが食べられるのが魅力ね」とロイのおかあさん。おかあさん達が楽しいと、ワンちゃんたちもこぎげん。

お腹もおしゃべりも大満足の日でした。



レシピ



おポイントスターでも開催するよ！

かぼちゃとさつまいものクッキー

＜作り方＞

材料
かぼちゃ 30g
さつまいも 30g
無塩バター 30g
オリーブオイル 1
溶き卵 大さじ 1
①薄力粉 100g
ベーキングパウダー 1

1. かぼちゃとさつまいもは皮をむき、レンジで加熱して熱いうちにつぶす。

2. バターを泡立て器でなめらかにして、オリーブオイルと溶き卵を少しずつ加えてよく混ぜる。

3. ②に①をふきい入れて手でよくこねて、半量に分けてそれぞれに1.を混ぜ1時間休ませる。

4. 3.をめん棒で厚さ5ミリ程度にのびして、型でぬき、オーブンスターで焼く。

今回の講師

■洲崎ゆかりのしつけ方教室

〒455-0841
名古屋市港区一州町1-3
カインズホーム名古屋みなと店3F
[TEL] 090-1266-7588
[FAX] 052-892-6300
[HP] <http://sky.geocities.jp/secillove/>
[E-MAIL] yukari_secil@yahoo.co.jp
[クラス] パピークラス、初歩クラス、基本クラス、出張レッスン、お散歩レッスン



教室の会場になった夢木香ショールーム

ログハウスはもちろん、自然素材の家やリフォームのことまで、なんでも相談できます。専門スタッフの笑顔もすてきです。

■夢木香株式会社

〒468-0003
名古屋市天白区鴻ノ巣1-1604
[TEL] 052-807-4890
[FAX] 052-807-4891
[HP] <http://www.yumekiko.com/>
[E-MAIL] mail@yumekiko.com
[営業時間] AM10:00~PM6:30
[定休日] 毎週月曜日 ※祝日は営業



読者♥プレゼント

平成23年3月15日

Jam's ヒロ

提供/夢木香株式会社

詳しくは6ページをご覧ください。

ヒロ
おじさんの
手作り
ジャム

国産のフルーツとグラニュー糖だけで作った安心安全なジャムです。

10名様



新年あけましておめでとうございます。

さあ、2011年です。早いもので、りんごの樹動物病院も、今年で13年目を迎えました。皆様のご要望にお応えすべく、病院を拡張し、スタッフを増員し、日々進化してまいりました。今年も常に一步先を目指し、進化していきたいと考えております。

皆様にとって、この1年が実り多き年でありますように、スタッフ一同心よりお祈り申し上げます。



ふ く く う き ょ う

腹腔鏡手術について



さて、今回は当院でも定着してきました「腹腔鏡(ふくくうきょう)手術」について説明します。もう何度か病院通信でも紹介してきましたし、ホームページにも載っていますからご存知の方もいらっしゃると思いますが、まだまだ知らない方も大勢いらっしゃると思います。この最新の手術、実は県内でもやれる動物病院はほんの数件だけなんです(ちょっと自慢)。いま「りんごの樹」が最も力を入れているこの手術に関して少し詳しくお話しますね~♪



腹腔鏡手術とは？

「腹腔」とは「おなかの中」のことで、肝臓や腎臓、腸などの臓器が納まっているところです。「鏡」は読んで字のごとく「かがみ」、ここではこれらの臓器を映し出す「かがみ」すなわち「カメラ」の事を指します。

腹腔鏡手術とは、おなかを従来の手術の様に大きく切らずに、小さな穴からカメラを入れて切らずに手術する、痛くない手術の事を言います。「手術」って聞いただけでも痛そうですね~！でもこの手術、ほんとに痛くないんです。というか、正確には今までの手術に比べて痛みが大変少ない手術方法なんです。ではなぜ痛みが少ないんでしょうか？



▲従来の手術



▲腹腔鏡で行った手術。こんなに傷の大きさが違うんです！

腹腔鏡手術はなぜ痛みが少ないのか？

我々人間も含めて、動物が痛みを感じるのには切られた皮膚の大きさ、長さによって異なるという事が分かっています。今までは術者の手をおなかの中に入れるために10~15cm以上も切っていました。で、そこからさらに奥の方にある臓器を引っ張りだして縛ったり切ったりしていました。引っ張れば当然神経が伸びますから、これもまた大変痛い原因だったのです。ところが、腹腔鏡手術では皮膚にわずか5ミリ~1センチの穴を2~3カ所開けるだけで手術ができてしまうのです。また、奥の臓器も引っ張る必要がないのです。なぜでしょうか？手品みたいでしょ？

たね明かし！それはね、手を入れて引っ張りださなくても、その臓器のある所までカメラや器具を入れて、そこで手術をしてしまうからなんです。わずか数ミリの小さな穴から細長い直径5ミリのカメラをおなかの中に入れます。そしておなかの中をまんべんなく観察します。カメラの長さは30センチ以上ありますから、おなかの奥の奥まで詳細に観察できるのです。別の穴から、これまた30センチ以上の長さで直径5ミリの超音波メス(切っても出血しないメス！)やマジックハンドを入れ、テレビモニターを見ながら手術をしちゃうんです。すごいでしょ！まるでSFの世界ですよ~。私も初めて見た時は感動しました！！



ヒトの腹腔鏡手術

ヒトの医学領域では20年くらい前からできる様になって、いまや全ての手術の7~8割が腹腔鏡で手術されているそうです。胆のう摘出術(胆石の手術)や虫垂炎(いわゆる盲腸)、そして胃や腸の癌の手術までもが腹腔鏡で行われています。ソフトバンクの王監督も胃がんの手術を腹腔鏡でされましたよね。だから手術の後もとっても元気そうでした。皆さんの中にも腹腔鏡の手術を受けられた方がいらっしゃるのではないのでしょうか? 安城更正病院でも胆のう摘出は腹腔鏡でやっていますね。受けられた方はその傷の痛みの少なさや、手術後の体の楽さに驚かれたのではないですか? 傷が小さい事ってすっごく体が楽なんですよ!

動物の腹腔鏡手術

動物の獣医領域でもその適応範囲はだんだん広がりつつあります。私ども「りんごの樹」ではその「痛みが少ない手術」に注目して平成19年から取り入れてきました。院長は国内外の研究会や学会、人間の学会などにも参加して技術の修練に励んでいます。現在では多くの飼主さんが腹腔鏡手術を選択されるようになりました。



腹腔鏡の「避妊手術」について

ここで腹腔鏡手術の最も基本となる「避妊手術」について解説しますね。

<手術の流れ>

術前検査(血液検査と尿検査)

全身麻酔

毛刈り・消毒(ここまでは従来の手術と同じです)

気腹(おへそ付近に穴をあけて炭酸ガスを入れておなかを膨らませます)

おなかの中にカメラを入れて臓器を観察します

みぞおち付近と下腹部に穴をあけ、超音波メスやマジックハンドで子宮と卵巣を分離します

下腹部の穴から卵巣と子宮を取り出します

最後におなかの中に出血がないかカメラで確認して手術を終了します

<腹腔鏡手術のメリット>

- 傷口が小さい
- 美容的に優れる(傷跡がほとんど残らない)
- 痛みが少ない
- 回復が早くて元気
- 出血が少ないか、ほとんど無い
- 感染が少ない
- 腸や臓器が乾燥しない
- 癒着をおこしにくい
- 正確で丁寧な手術ができる
- 手術中に体温が低下しにくい

<腹腔鏡手術のデメリット>

- 高価な器具、多くの人手が必要(そのぶん手術費用が高くなる)
- 高度な手術技量が要る
- 複雑な手術には向かない
- 万が一出血が起きた場合は、従来の開腹手術になる

腹腔鏡手術は、すべて院長が執刀いたします。学会参加等でご希望の日に手術を行えない場合がありますので、詳しくは当院スタッフまでお尋ねくださいね~♪

おまけ

そのほか腹腔鏡を使って難治性の外耳炎や陰嚢の手術、膀胱結石や膀胱ポリープの手術、さらには肝臓の組織生検も小さな傷でできる様になりました。



◀上: 洗浄前、下: 洗浄後。慢性炎症の原因となる耳垢をここまできれいにすることができます。通常の外耳洗浄では鼓膜の近くをこれほどきれいにすることは不可能です。鼓膜の血管までハッキリ見えます。



◀小さな傷で膀胱の石を完全に取り除く事ができます。上: 結石の除去前、下: 除去後



◀膀胱ポリープはおなかを切らないで切除できます。



◀おなかを大きく切らなければ採取できなかった肝臓組織も、わずか5ミリの穴から採材できます。



◀おなかを大きく切らなければ採取できなかった肝臓組織も、わずか5ミリの穴から採材できます。

Reader's Square

うちの子自慢

自慢のペットの写真を
お待ちしております

メールでも
pet@nibios.co.jp
受付中!

携帯電話で
応募の方は
QRコード
からどうぞ!



我が家の元気な一人娘!!

キラー
MIX
●名取 亜紀子さん



クリスマス★るるん♪

はっぴい ダックスフント ● さとちさん



楽ちん!

胡菜果(もなか) M.ダックス
● 只井 恵さん



ハローウィンパーティー
楽しかったよ

ビビ キャバリア
● 伊藤 若菜さん



車の後部座席がお気に入り
なんだいつもこんな
おすまし顔で乗ってます!

ボブ バグ
● まゆみやさん

編集後記

明けましておめでとうございます。今年も皆さんとペット君たちにとって良い1年がありますよう心からお祈り致します。本年もどうぞよろしく願い致します。

さて、今号の特集はおやつ作り教室でした。おやつ作りの経験がない方も多いと思いますが、レシピを参考にクッキー作りにチャレンジしてみてもいかがでしょうか?

わんちゃん
以外にも
募集中!!

うちの子自慢

投稿写真募集中

動物病院通信では、**わんちゃん、ねこちゃん、フェレット・ハムスターくん**など、ペットのかわいい写真を募集しております。自慢のペットの写真をどしどしご応募ください!

※6P「うちの子自慢」の募集です。

■応募方法■

あなたのお名前(ニックネーム)、ペットの名前、種類、写真のコメントをお書き添えのうえ、事務局まで郵便かメールでお送りください(メールはできるだけ高解像度のデータをお願いします)。

*お送りいただいた写真を掲載できない場合がございます。写真は返してできませんのでご了承ください。

PRESENT

読者プレゼント

● 下記要領で必要事項を記入して応募してね! ●

■応募要項

1. 郵便番号・住所・氏名・電話番号
2. 職業
3. 年齢
4. ペットの種類・名前
5. 商品名
6. あなたが今一番購入したいペットグッズ

を明記し、はがきかメールで事務局までお送り下さい。

投稿写真を同封の方は写真のコメントもお書き添え下さい。

■締め切り:平成23年3月15日(当日消印有効)

■宛 先:〒487-0006 春日井市石尾台1-2 136-11

ニバイオス「動物病院通信」事務局 pet@nibios.co.jp

■個人情報の取り扱いについて ニバイオス「動物病院通信」事務局は、募集要項を読者プレゼントの発送や特集記事の参考に利用しております。個人が特定できる情報を第三者に開示・提供することは一切ありません。

10月号プレゼント当選者

■クリスマスアレンジ 3名様

上園 まゆみさん 新田 幸子さん
田中 香代子さん

■エコバック 5名様

深沢 芳江さん 内田 妙子さん 田畑 桂子さん
名取 亜紀子さん 只井 恵さん

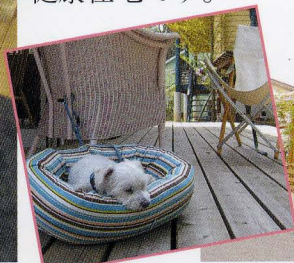
沢山のご応募
ありがとうございました



「木のある暮らし」人も花も、犬も猫も
みんないっしょに心地よく暮らしたい。



あなたの街にもログハウスが建ちます。
自然素材の家は夏涼しく冬暖か。
調湿性があり梅雨の季節もカラリ。
そして頑丈です。
地震と湿気の多い日本にぴったりの
健康住宅です。



YUMEKIKO CO., Ltd. since 1987

オープンハウス見学会実施中

新築物件や長年住まれたログオーナーのお宅も見学できます。

木々の香りにつつまれて夢をはぐくむ… **夢木香株式会社**

■ログハウス設計施工・木造住宅設計施工・住宅リフォーム

〒468-0003 名古屋市天白区鴻の巣1-1604

ログハ ヨイヤ

フリーコール 0120-690-418

ホームページ **ゆめきこう** 検索



information

新人スタッフ紹介

ま せ かな え
間瀬 香苗



皆様こんにちは、初めまして。昨年11月から看護師として働かせていただく事になりました。現在、6歳(男の子)と4歳(女の子)の子供を持つ2児の母です。結婚を機に、1度は看護の仕事から離れましたが、子育てをしている中で、仕事を通して子供達に命の尊さを伝えたいと思い、数年ぶりに復帰しました。皆様の大切な家族の一員であるワンちゃん、ネコちゃんが安心して診察を受けられるように、飼主さんとのコミュニケーションを大切にしていきたいと思います。よろしくお祈りします。

お知らせ

新しいスタッフをむかえ、よりパワーアップした「りんごの樹動物病院」を今年も提供してまいります。何か気がつく事、感じた事、何でも結構です。皆様のご意見が「りんごの樹」をより大きく成長させてくれると信じています。スタッフの誰でも結構です。どんどん意見をお聞かせ下さい！
どうぞ今年もよろしくお願い申し上げます。

「りんごの樹通信」の表紙モデルさんを募集中!!

りんごの樹通信の表紙モデルさんを募集しています。
ただいま順番待ちはありませんから、
すぐに来月号の表紙を飾れちゃいますよっ！
ご希望の方は、プリント写真かデジカメなんかを
病院受付までお持ちくださいね～。



りんごの樹動物病院

土・日・祝・GW・お盆・年末年始も休まず診療

診療時間	月	火	水	木	金	土	日・祝
AM9:00~12:00	○	○	○	／	○	○	○
PM5:00~ 8:00	○	○	○	／	○	△	／

緊急の場合は上記にあらず △:PM4:00~6:00

ご予約・ご相談: 0566-79-2211 (ニャンニャンワンワン)

時間外・救急: 0566-79-2299 (ニャンニャン救急)

トリミングルーム直通: 0566-79-2929 (ブクブク)

ホームページ: www.2211.cc